## CL 01003-2002

## **ENGLISH ABSTRACT**

A method and an apparatus, to provide an efficient latent way for devices with communications press-and-speak in a communications network of group, they are in charge to thus determine in case the network has been inactive during a first period of predetermined time and, to be, to cause that each member of the network enters to a way of control maintenance, where each member of the network maintains his channel of dedicated traffic. The method furthermore includes/understands the stages to thus determine in case each member of the network has been in the way of control maintenance during a second period of predetermined time and, to be, to cause that each member of the network enters the latency, in that each member of the network leaves its channel of dedicated traffic. The method and the apparatus are in charge besides causing that each member of the network stores in the memory chache its state of configuration on watch before entering the latency.

P	A'	Т	E١	٨.	TE	С	E	IN	۱۷	Έ	١	ŀ	С	ı	О	١	J
---	----	---	----	----	----	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

Instancias Administrativas

Uso Exclusivo INAPI					
21 N° de Solicitud	22 Fecha de Solicitud				
01003-2002	15/05/2002				
43 Fecha de Publicación	Estado				
13/02/2003	Abandonada				
11 Nº Registro Patente	45 Fecha Registro				

12 Tipo de Solicitud	Prioridad					
Patente de Invención	31 N° 10/075,884					
Patente de Precaucional	32 Fecha 12/02/2002					
<ul><li>Modelo de Utilidad</li></ul>	33 País ESTADOS UNIDOS DE					
Diseño Industrial	└── AMERICA					
51 Clasificaciones IPC ()	31 N° 60/291,454					
	32 Fecha 10/05/2001					
	País ESTADOS UNIDOS DE AMERICA					
54 TÍTULO O MATERIA DE LA SOLICITUD						
UN METODO Y UN CONTROLADOR PARA PONER UNA RED EN MODO LATENTE QUE OPERA EN UNA RED DE COMUNICACIONES DE GRUPO.						
SOLICITANTE (Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)						
QUALCOMM INCORPORATED. , SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714 ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 0 , , , ,						
REPRESENTANTE (Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)						
JOHANSSON., , CL 0,,,,						
INVENTOR (Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)						
ROSEN ERIC Y MAGGENTI MARK. , , CHILE 0 , , , ,						
57 RESUMEN						

Un metodo y un aparato, para proveer un modo latente eficiente para dispositivos de comunicaciones oprima-y-hable en una red de comunicaciones de grupo, se encargan de determinar si acaso la red ha estado inactiva durante un primer periodo de tiempo predeterminado y, de ser asi, hacer que cada miembro de la red ingrese a un modo de mantenimiento de control, en donde cada miembro de la red mantiene su canal de trafico dedicado. El metodo comprende ademas las etapas de determinar si acaso cada miembro de la red ha estado en el modo de mantenimiento de control durante un segundo periodo de tiempo predeterminado y, de ser asi, hacer que cada miembro de la red abandona su canal de trafico dedicado. El metodo y el aparato se encargan ademas de hacer que cada miembro de la red

almacene en la memoria chache su estado de configuracion de servicio a	ntes de ingresar en el estado latente.				
De conformidad al Art. 44 de la Ley Nº 19.039 sobre Propiedad Industrial, declaro/declaramos que los datos consignados en este formulario son verdaderos.	Uso Exclusivo INAPI RECEPCION				
Nombre y Firma Representante Nombre y Firma Solicitante					

Imprimir